

الوحدة الثانية (الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات)

الدرس الأول / صفر ، واحد

السؤال الأول : أكمل الفراغ :-

1. هو جهاز إلكتروني يعمل بالكهرباء وقادر على تنفيذ العديد من العمليات والمهام المختلفة .
2. يستقبل الحاسوب من خلال أدوات ثم يخرج من خلال أدوات
3. نستخدم في حياتنا اليومية وتعاملاتنا من بيع وشراء نظام العد
4. يتكون نظام العد العشري من أرقام من 0 إلى 9 .
5. يتكون نظام العد الثنائي من رقم من صفر و 1 .
6. استخدم الإنسان منذ القدم في العد .
7. يستخدم الحاسوب في تمثيل ومعالجة وحفظ البيانات النظام
8. إغلاق الدارة يعني التيار وفتح الدارة يعني التيار الكهربائي .
9. في الدوائر الكهربائية 1 يعني المفتاح والمصباح و 0 يعني المفتاح والمصباح
10. هو أحد أنظمة العد والذي يتكون من رقمين 0 ، 1 ويستخدمه الحاسوب في معالجة وتخزين البيانات.
11. 0 يعني قيمة كهربائية و 1 يعني
12. الحرف الواحد يعني
13. البايت = بت .
14. هي مساحة تخزينية تخزن فيها البيانات لحين استرجاعها .
15. وحدة قياس الذاكرة هي
16. الوحدة الأساسية لقياس حجم البيانات المخزنة في الذاكرة
17. كل حرف يدخل للحاسوب ب بايت و بت .
18. كلما كانت سعة الذاكرة العشوائية Ram منخفضة فإن أداء الجهاز يكون
19. إذا ما أردنا معرفة سعة ملف نضغط على الملف بزر الفأرة ثم نختار
20. كلمة التكنولوجيا تشكل بايت و بت .
21. العلاقة بين حجم الملف واستهلاكه مساحة من ذاكرة الحاسوب علاقة
22. كلما كان حجم الملف كبير احتل مكان في الذاكرة
23. 5 بايت = بت .